

ОСОБЕННОСТИ НАРУШЕНИЙ ИМПРЕССИВНОЙ СТОРОНЫ РЕЧИ В СТРУКТУРЕ НЕЙРОПСИХОЛОГИЧЕСКОГО СТАТУСА БОЛЬНЫХ, ПЕРЕНЕСШИХ ИШЕМИЧЕСКИЙ ИНСУЛЬТ

FEATURES OF IMPRESSIVE VIOLATIONS BY SPEECH IN THE STRUCTURE NEUROPSYCHOLOGICAL STATUS OF PATIENTS WITH ISCHEMIC STROKE

Миняхина К.А.
Minyakhina K.A.

Научный руководитель: Никишина В.Б.

Аннотация. Проведено исследование импрессивной стороны речи у больных, перенесших ишемический инсульт. Больные, госпитализированные в период более одного дня с момента появления симптомов, имеют более грубые нарушения импрессивной стороны речи, в частности, в пробах на понимание значений слов, обозначающих предметы, в пробах на понимание фраз, логико-грамматических и предложных конструкций, в пробах на понимание значений слов, обозначающих действия.

Ключевые слова: ишемический инсульт, импрессивная речь, нейропсихологические пробы

Abstract. We investigated the impressive aspects of speech in patients with ischemic stroke. Patients hospitalized in the period more than one day from the date of the onset of symptoms are more serious violations of the impressive aspects of speech, particularly in the samples to understand the meanings of words denoting objects in the samples at understanding phrases, logical-grammatical and prepositional constructions, in assays of understanding the meaning of words denoting actions.

Key words: ischemic stroke, impressive speech, neuropsychological tests

По данным современной статистики около 6 млн. человек ежегодно переносит церебральный инсульт. В России эта цифра составляет более 450 тыс. человек. Ежедневно от 100 до 120 человек в крупных городах России переносят инсульт, при этом 70-80% заболевших становятся инвалидами [2]. Ишемический инсульт характеризуется резким ограничением притока крови к головному мозгу [1] и встречается в 4-5 раз чаще, чем геморрагический инсульт. Речевые нарушения в форме афазии и дизартрии, сочетающиеся с патологией других высших психических функций, являются наиболее частыми последствиями инсульта [3]. Нарушения высших психических функций затрудняют процесс лечения, реабилитации и социальной адаптации пациентов.

Целью данного исследования является изучение особенностей нарушения импрессивной стороны речи в структуре нейропсихологического статуса у больных, перенесших ишемический инсульт.

Исследование проводилось на базе неврологического отделения первичного сосудистого центра МБУЗ ЦРБ Выселковского района Краснодарского края. Выборку составили 20 пациентов, мужчин и женщин, в возрасте от 55 до 80 лет, находящиеся в остром периоде после перенесенного

ишемического инсульта в бассейне левой мозговой артерии. Дифференциация выборки осуществлялась в зависимости от времени госпитализации: 1-я группа – менее суток с момента появления симптомов; 2-я группа – более одних суток с момента появления симптомов. Все обследованные больные правши и не имеют выраженных нарушений интеллекта.

Диагностический инструментарий исследования представлен набором нейропсихологических проб Московского центра патологии речи и нейрореабилитации. Блок исследования импрессивной стороны речи представлен следующими нейропробами: понимание речи в диалоге; понимание инструкций; понимание значений слов, обозначающих предметы; понимание значений слов, обозначающих действия; понимание фраз, логико-грамматических и предложных конструкций; понимание фраз, содержащих пространственные отношения; понимание сравнительных, инвертированных и временных конструкций; оценка грамматической нормативности.

В ходе исследования был проведен сравнительный анализ импрессивной стороны речи двух групп испытуемых. Испытуемые, госпитализированные в период более одних суток с момента появления симптомов (2-я группа), имеют более грубые нарушения импрессивной стороны речи, в частности, в пробах на понимание значений слов, обозначающих предметы ($p\text{-level}=0,02$), в пробах на понимание фраз, логико-грамматических и предложных конструкций ($p\text{-level}=0,03$), в пробах на понимание значений слов, обозначающих действия ($p\text{-level}=0,05$). Кроме того, в структуре нейропсихологического статуса больных из 2-й группы выявлены более грубые нарушения в пробах на оральный праксис ($p\text{-level}=0,02$) и афферентный праксис ($p\text{-level}=0,02$), в пробе на запоминание двух групп по три слова ($p\text{-level}=0,03$).

Таким образом, полученные в ходе исследования данные свидетельствуют о том, что ранняя диагностика и своевременная медицинская помощь при инсульте способствует снижению степени выраженности нарушений нейропсихологических процессов.

Литература

1. Гусев Е.И., Скворцова В.И. Современные представления о лечении острого церебрального инсульта // ConsiliumMedicum. – Том 2. – №2. – 2000. – С. 60–66.
2. Клиническая неврология с основами медико-социальной экспертизы: руководство для врачей / под ред. А.Ю. Макарова. – СПб.: ООО «Медлайн-Медиа», 2006. – 600с.
3. Шкловский В.М., Визель Т.Г. Восстановление речевой функции у больных с разными формами афазии. Методическое пособие. – М.: Ассоциация дефектологов, 2007. – 108 с.